

*Российская Академия Наук
Институт Биологии Внутренних Вод им. И.Д.Папанина
Институт Проблем Экологии и Эволюции им. А.Н.Северцова
Секция Инвазий чужеродных видов Комиссии по сохранению
биологического разнообразия РАН*



ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В ГОЛАРКТИКЕ (БОРОК – 2)

ПРОГРАММА

Второго международного Симпозиума по изучению инвазийных видов

27 сентября – 1 октября 2005 г.

Борок
2005

Оргкомитет:

академик **Павлов Д.С.**, директор ИПЭЭ РАН – председатель, академик **Алимов А.Ф.** – директор ЗИН РАН, д.б.н. **Копылов А.И.** – директор ИБВВ РАН, д.б.н. **Дгебуадзе Ю.Ю.** – зам. Директора ИПЭЭ РАН, - зам. Председателя, к.б.н. **Слынько Ю.В.** – ИБВВ РАН – зам. Председателя, к.б.н. **Кияшко В.И.** – ИБВВ РАН – научный секретарь, к.б.н. **Фенева И.Ю.** – ИС РАН по гидробиологии и ихтиологии – зам.секретаря, д.б.н. **Яковлев В.Н.** – ИБВВ РАН, д.б.н. **Пронин Н.М.** – ИОЭБ Бурятского ИЦ СО РАН, д.б.н. **Ижевский С.С.** – Ин-т карантина растений Минсельхоз. РФ, д.б.н. **Крылов А.В.** – ИБВВ РАН, к.б.н. **Корнева Л.Г.** – ИБВВ РАН, к.б.н. **Щербина Г.Х.** – ИБВВ РАН, **Карабанов Д.П.** – технический секретарь

Общий план работы симпозиума

1. **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ - Вторник, 27 Сентября, Главный конференц-зал ИБВВ РАН** (Руководители: Ю.Ю.Дгебуадзе, Н.М. Пронин, Ю.В.Слынько)
2. **Секция I-A: ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ. ИХТИОФАУНА - Среда, 28 сентября, Конференц-зал Главного корпуса** (Кураторы: Решетников Ю.С., Кияшко В.И.)
- **Четверг, 29 сентября, Конференц-зал Главного корпуса** (Кураторы: Дгебуадзе Ю.Ю., Кудерский Л.А.)
3. **Секция I-B: ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ. Флора, Зоопланктон, Макрозообентос - Среда, 28 сентября, Конференц-зал 101 корпуса** (Кураторы по разделам: Флора - Корнева Л.Г., Зоопланктон – Крылов А.В., Лазарева В.И., Макрозообентос – Щербина Г.Х., Курашов Е.А.)
- **Четверг, 29 сентября, Конференц-зал 101 корпуса.**
4. **Секция I-C: ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ. МОРСКИЕ ЭКОСИСТЕМЫ. - Четверг, 29 сентября, Конференц-зал 101 корпуса.** (Куратор: Шиганова Т.А.)
5. **Секция I-D: ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ. ПАРАЗИТОФАУНА. - Четверг, 29 сентября, Конференц-зал 101 корпуса.** (Куратор: Тютин А.В.)
6. **Секция II: ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В НАЗЕМНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ. - Четверг, 29 сентября, Конференц-зал Главного корпуса** (Куратор: Папченков В.Г.)
7. **Секция III: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ И ЭВОЛЮЦИОННЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ВСЕЛЕНИЯ ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ - Пятница, 30 сентября, Конференц-зал Главного корпуса** (Кураторы: Слынько Ю.В., Stepien С.А., Махров А.А.)
8. **Секция IV: ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ, МОДЕЛИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ ИНВАЗИЯМИ ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ. - Пятница 30 сентября, Конференц-зал 101 корпуса** (Кураторы: Фенева И.Ю., Петросян В.Г.)
9. **ИТОГОВОЕ ЗАСЕДАНИЕ, ЭКСКУРСИИ - Суббота 1 октября, Конференц-зал Главного корпуса**

Регламент выступлений: Пленарный доклад: 20 мин – выступление, 5 мин – вопросы
Секционный доклад: 15 мин – выступление, 5 мин - вопросы

Вторник, 27 Сентября
Главный конференц-зал ИБВВ РАН

8:00 – 9:00 **Регистрация участников**
9:00 – 9:30 **Открытие работы симпозиума**
Вступительное слово: А.И. Копылов – директор ИБВВ РАН
Ю.Ю. Дгебуадзе – зам. Председателя
оргкомитета симпозиума, руководитель Секции биологических инвазий

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Руководители: Ю.Ю.Дгебуадзе, Пронин Н.М., Ю.В.Слынько

9:30 **Тишков А.А.** Биогеографические последствия непреднамеренной интродукции чужеродных видов и их прогнозирование. (*Институт географии РАН, Москва, Россия*)

10:00 **Дгебуадзе Ю.Ю. ***, **Панов В.Е.****, **Шестаков В.С. ****, **Дианов М.Б. ****
 Принципы создания национальной системы раннего предупреждения по чужеродным видам. (**Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия, **Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург, Россия*)

10:30 **Семенченко В.П.***, **Разлуцкий В.И.***, **Фенева И.Ю.**** Биотические взаимодействия как фактор, влияющий на успех вселения ветвистоусых ракообразных в водные сообщества (**Институт зоологии НАН Беларуси, Минск, Беларусь; **Институт проблем экологии и эволюции РАН, Москва, Россия*)

11:00 **Яковлев В.Н.** Экспансия видов – вселенцев и эволюция экосистем крупных водохранилищ (*Институт биологии внутренних вод РАН, Борок, Россия*)

11:30 **Xu Rumei, Xu Yan, Han Xuemei.** Database of alien pests in China and its application (*College of Life Sciences, Beijing Normal University, Beijing, China*)

12:00 – 12:20 **Перерыв, чайный - кофейный стол**

12:20 **Лазарева В.И.** Причины и возможные экологические последствия экспансии новых и редких видов зоопланктона в водоемах бассейна Верхней Волги в начале XXI века (*Институт биологии внутренних вод РАН, Борок, Россия*)

12:45 **Слынько Ю.В.** Генетические последствия биологических инвазий (*Институт биологии внутренних вод, Борок, Россия*)

13:10 **Stepien C.A., Brown J.E., Neilson M.E.** Genetic diversity and divergence patterns in exotic species introduced from the Ponto-Caspian to the North American Great Lakes (*Great Lakes Genetics Laboratory, Lake Erie Center, University of Toledo, Toledo, OH, USA*)

13:35 **Ульянова Т.Н.** Адвентивные травянистые виды России – злостные сорняки (*Всероссийский НИИ растениеводства, С-Петербург, Россия*)

14:00 – 15:00 **Перерыв на обед**

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

15:00 Кудерский Л.А. Изменения рыбного населения водоемов Европейской части России в XX столетии (*Институт озераведения РАН, г. Санкт–Петербург, Россия*)

15:25 Patimar R.*, Kiabi B.H.** Alien fish species, implications for conservation and management programmes; a case study of wetlands of Golestan province (North of Iran) (**Faculty of Fisheries and Environment, Gorgan University, Gorgan, Iran; **Department of Biology, Shahid Beheshty University, Tehran, Iran*)

15:50 Lusk S.*, Luskova V.*, Hanel L.**, Halacka K.* Alien species in the ichthyofauna of the Czech Republic: their impact and meaning (**Institute of Vertebrate Biology AS CZ, Dept. Ichthyology, Brno, Czech Republic; **Management of the Protected Landscape Area Blaník, Loutovice pod Blaníkem, Czech Republic*)

16:15 Корнева Л.Г. Современные инвазии планктонных водорослей (*Институт биологии внутренних вод РАН, Борок, Россия*)

16:40 – 17:00 *Перерыв, чайный – кофейный стол*

17:00 Савельев А. П. Виды – вселенцы в региональных Красных Книгах России (*ВНИИ охотничьего хозяйства и звероводства РАСХН, Киров, Россия*)

17:25 Шиганова Т.А. Черное море как водоем реципиент и донор для морских и солоноватоводных видов (*Институт океанологии РАН, Москва, Россия*)

17:50 Минаева Т.Ю.*, Чередниченко О.В.** Инвазии видов растений в естественные и нарушенные болота Голарктики (**Международное бюро по сохранению водно-болотных угодий Wetlands International, Москва, Россия; **Биологический факультет Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия*)

18:15 Дятлов С.Е., Кошелев А.В., Петросян А.Г. Оценка риска инвазий чужеродных видов при гидродинамическом обеззараживании судовых балластных вод (*Одесский филиал Института биологии южных морей НАН Украины, Одесса, Украина*)

18:40 -19:20 *Дискуссия. Объявления.*

20:30–23:00 *Торжественный ужин, посвященный открытию Симпозиума. Банкетный зал ИБВВ РАН.*

Среда, 28 сентября
Конференц-зал Главного корпуса

**Секция I-A: ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ.
ИХТИОФАУНА.**

Кураторы: Решетников Ю.С., Кияшко В.И.

9:00

**РОЛЬ РЫБ – АККЛИМАТИЗАНТОВ В СТРУКТУРЕ ИХТИОЦЕНОЗА
КРАСНОЯРСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА**

**Долгих П.М., **Скопцов В.Г. (*ФГНУ Научно–исследовательский институт экологии
рыбохозяйственных водоемов г. Красноярск, Россия; **ФГУ «Енисейрыбвод» г.
Красноярск, Россия)*

9:20

ОСОБЕННОСТИ ИНТРОДУКЦИИ НОВЫХ ВИДОВ РЫБ В ВАШОЗЕРО

Ильмаст Н.В., Стерлигова О.П. (Институт биологии КарНЦ РАН, Петрозаводск, Россия)

9:40

**РАСПРОСТРАНЕНИЕ ИНВАЗИОННЫХ ВИДОВ РЫБ В АЗОВО – ДОНСКОМ
БАССЕЙНЕ**

Витковский А.З., Богачев А.Н.** (*ФГУП «Азовский научно–исследовательский
институт рыбного хозяйства», Ростов–на–Дону, Россия; * ФГУ ВПО «Донской
госагроуниверситет», п. Персиановский, Россия)*

10:00

АДВЕНТИВНЫЕ ВИДЫ РЫБ В БАССЕЙНЕ РЕКИ РОСЬ.

Куцоконь Ю.К. (Институт гидробиологии НАН Украины, Киев, Украина)

10:20

**К ВОПРОСУ ОБ ИНВАЗИИ ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ В ФАУНУ ДНЕПРОВСКИХ
ВОДОХРАНИЛИЩ**

*Новицкий Р.А. (Днепропетровский национальный университет, г. Днепропетровск,
Украина)*

10:40 – 11:00 Перерыв

11:00

ALLOCHTHONOUS FISH SPECIES IN SLOVAK AQUATIC ECOSYSTEMS

Kosco J., Cerny J**, Kosuthova L.***, Kosuth P.*** (*University of Presov, Dept. of Ecology,
Presov, Slovakia; ** Institute of Zoology SAS, Bratislava, Slovakia; *** Institute of Parasitology
and Diseases of Fish, Veterinary University, Komenskeho, Slovakia)*

11:20

**ДИНАМИКА РАССЕЛЕНИЯ ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ РЫБ В ЧЕБОКСАРСКОМ
ВОДОХРАНИЛИЩЕ**

Клевакин А.А. (Нижегородская лаборатория – филиал ФГНУ ГосНИОРХ)

11:40

РЫБЫ – ВСЕЛЕНЦЫ В БАЛХАШСКОЙ ЗООГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ПРОВИНЦИИ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА АБОРИГЕННУЮ ИХТИОФАУНУ

Соколовский В.Р.*, Стрельников А.С.***, Терещенко В.Г.***, Тимирханов С.Р.* (*ЗАО «Казахское агентство прикладной экологии», Алматы, Республика Казахстан; **Институт биологии внутренних вод РАН пос. Борок, Россия)

12:00

ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ РЫБ В ВОДОЕМАХ МОНГОЛИИ

Манчин Эрдэнэбат (Институт Геоэкологии АНМ, Улан-Батор, Монголия)

12:20 – 12:40 Перерыв**13:00**

РЫБЫ – ВСЕЛЕНЦЫ В ВОДОЕМАХ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Болотова Н.Л., Коновалов А.Ф., Думнич Н.В., Борисов М.Я., Сергеева И.С. (Вологодская лаборатория – филиал ФГНУ ГосНИОРХ, Вологда, Россия)

13:20

РЫБЫ – ВСЕЛЕНЦЫ В ИХТИОФАУНЕ САРАТОВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

Ермолин В.А. (Саратовское отделение ФГНУ ГосНИОРХ, Саратов, Россия)

13:40

О ПОЯВЛЕНИИ ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ РЫБ В ВОДОЕМАХ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Новоселов А.П., Студенов И.И. (Северное отделение ПИНРО, г. Архангельск, Россия)

14:00

ИНВАЗИЙНЫЕ ВИДЫ В ИХТИОФАУНЕ ВОЛГОГРАДСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

Шашуловский В.А., Ермолин В.А. (Саратовское отделение ФГНУ ГосНИОРХ, Саратов, Россия)

14:20 – 15:20**Обед****15:20**

ВИДЫ – ВСЕЛЕНЦЫ В ВОДОЕМАХ БАССЕЙНА ВЕРХНЕЙ ОКИ

Королев В.В. (Калужский государственный педагогический университет, г. Калуга, Россия)

15:40

ИЗМЕНЕНИЕ ИХТИОФАУНЫ КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ АНТРОПОГЕННОГО ФАКТОРА

Шакирова Ф.М. (Татарское отделение ФГНУ «ГосНИОРХ», Казань, Россия)

16:00

БИОЛОГИЧЕСКИЕ ИНВАЗИИ КАК ЭЛЕМЕНТ АНТРОПОГЕННОГО ДАВЛЕНИЯ НА СООБЩЕСТВО ГИДРОБИОНТОВ ОЗЕРА ХАНКА

Свирский В.Г., Барabanщиков Е.И. (Тихоокеанский научно–исследовательский рыбохозяйственный центр, Владивосток, Россия)

16:20ОСОБЕННОСТИ ПИТАНИЯ РЫБ – ВСЕЛЕНЦЕВ В ЧЕБОКСАРСКОМ
ВОДОХРАНИЛИЩЕБаянов Н.Г., Клевакин А.А. (*Нижегородская лаборатория ГосНИОРХ, Нижний Новгород, Россия*)**16:40 – 17:00 Перерыв****17:00**ВКЛЮЧЕНИЕ ВИДА – ВСЕЛЕНЦА (РЯПУШКА) В ТРОФИЧЕСКИЕ ЦЕПИ
ВОДОЕМОВ БАССЕЙНА РЕКИ ПАСВИКПопова О.А.*, Решетников Ю.С.*, Пер–Арне Амундсен** (** Институт проблем экологии и эволюции РАН, г. Москва, Россия; ** Norwegian College of Fishery Science, University of Tromso, Norway*)**17:20**ИНВАЗИЯ КОРЮШКИ OSMERUS EPERLANUS (LINNAEUS, 1758) В СЯМОЗЕРО И
ЕЕ ПОСЛЕДСТВИЯСтерлигова О.П. (*Институт биологии КарНЦ РАН, Петрозаводск, Россия*)**17:40**САМОРАССЕЛЕНИЕ РЯПУШКИ COREGONUS ALBULA (LINNAEUS, 1758) В
ВОДОЕМАХ БАССЕЙНА РЕКИ ПАСВИКРешетников Ю.С.*, Попова О.А.*, Пер–Арне Амундсен** (** Институт проблем экологии и эволюции РАН, г. Москва, Россия; ** Norwegian College of Fishery Science, University of Tromso, Norway*)**18:00**СУТОЧНЫЕ РИТМЫ ПИТАНИЯ И РАЦИОНЫ ТЮЛЬКИ CLUPEONELLA
CULTRIVENTRIS NORDMANN, 1840 РЫБИНСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩАКияшко В.И., Халько Н.А., Лазарева В.И. (*Институт биологии внутренних вод РАН, пос. Борок, Ярославской обл., Россия*)**18:20 – 19:00****Дискуссия.****19:00****Ужин**

Среда, 28 сентября
Конференц-зал 101 корпуса

**Секция I-B: ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ.
ФЛОРА И БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ.**

Флора. Куратор: Корнева Л.Г.

9:00

ASTINOCYCLUS NORMANII (GREG.) HUST. (BACILLARIOPHYTA) В
КУЙБЫШЕВСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩЕ И ДРУГИХ ВОДОЕМАХ СРЕДНЕЙ И
НИЖНЕЙ ВОЛГИ

Тарасова Н.Г., Буркова Т.Н. (*Институт экологии Волжского бассейн РАН, г. Тольятти, Россия*)

9:20

ЭЛОДЕЯ КАНАДСКАЯ (ELODEA CANADENSIS MICHAUX) В ВОДОЕМАХ
БАЙКАЛЬСКОЙ СИБИРИ: МАСШТАБЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ ЭКСПАНСИИ
Майстренко С.Г., Неронов Ю.В., Бобков А.И. (*ФГУП Восточно-Сибирский научно-производственный центр рыбного хозяйства, Улан-Удэ, Россия*)

9:40

ON THE DISTRIBUTION OF PHRAGMITES ALTISSIMUS (BENTH.) NABILLE
(POACEAE): ONE MORE EXAMPLE OF BIONVASION?

Parchenkov V.G.*, Zhulidov A.V.**, Shafroth P.B.***, Robarts R.D.**** (* *Institute for Biology of Inland Waters RAS, Borok, Russia*; ** *South Russian Regional Centre for Preparation and Implementation of International Projects (CPPI-S), Rostov-on-Don, Russia*; *** *U.S. G.S. Midcontinent Ecological Science Center*; **** *NHRC*)

10:00

АНАЛИЗ ФАКТОРОВ ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ РАССЕЛЕНИЕ И ЧИСЛЕННОСТЬ ЭЛОДЕИ
КАНАДСКОЙ (ELODEA CANADENSIS MICHAUX) В ЭКОСИСТЕМЕ ОЗ. БАЙКАЛ

Базарова Б.Б.*, Кузьмич В.Н.**, Пронин Н.М.*** (* *Институт природных ресурсов, экологии и криологии СО РАН, г. Чита, Россия*; ** *Национальное информационное агентство при МПР России, г. Москва, Россия*; *** *Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, г. Улан-Удэ, Россия*)

10:20 – 10:40 Перерыв

Секция I-B: ЗООПЛАНКТОН. Кураторы: Крылов А.В., Лазарева В.И.

10:40

ПРОБЛЕМА ВИДОВ-ВСЕЛЕНЦЕВ И СИСТЕМАТИКО-ФАУНИСТИЧЕСКИЕ
ИССЛЕДОВАНИЯ ЗООПЛАНКТОНА

Коровчинский Н.М. (*Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, г. Москва, Россия*)

11:00ОЦЕНКА РОЛИ *CERCOPAGIS PENGOL* В ПИТАНИИ ПРОМЫСЛОВЫХ РЫБ ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ФИНСКОГО ЗАЛИВАСулопарова О.Н., Баранова Л.П. (*Государственный научно-исследовательский институт озерного и речного рыбного хозяйства (ГосНИОРХ), Санкт-Петербург, Россия*)**11:20**

ЭКСПАНСИЯ БОБРОВ И ЗООПЛАНКТОН МАЛЫХ РЕК

Крылов А.В. (*Институт биологии внутренних вод, пос. Борок, Россия*)**11:40**

ON CHANGE OF SPECIES COMPOSITION OF SUPERFAMILY POLYPHEMOIDEA (CLADOCERA) IN THE GULF OF FINLAND (BALTIC SEA)

Litvinchuk L.F.*, Maximova O.B.** (* *Zoological Institute of RAS, St.-Petersburg, Russia*
** *GosNIORCH, St.-Petersburg, Russia*)**12:00 – 12:20 - Перерыв****12:20**

"СЕВЕРНЫЕ ВСЕЛЕНЦЫ" КАК ЕСТЕСТВЕННАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ ПЛАНКТОЦЕНОЗОВ ОЗЕРНЫХ УЧАСТКОВ ВОЛГИ

Ривьер И.К., Столбунова В.Н., Соколова Е.А. (*Институт биологии внутренних вод РАН, Борок*)**12:40**

САРАТОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ КАК ИНВАЗИОННЫЙ КОРИДОР ДЛЯ ЗООПЛАНКТОНА

Романова Е.П.*, Кулаков Р.Г.*, Кузнецова С.П.** (**Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия*; ***Тольяттинская гидрометобсерватория Приволжского УГМС*)**13:00**

БИОИНВАЗИОННЫЕ ВИДЫ ЗООПЛАНКТОНА В САРАТОВСКОМ И КУЙБЫШЕВСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩАХ.

Попов А.И. (*Институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти, Россия*)**13:20**ПОКАТНАЯ МИГРАЦИЯ ВСЕЛЕНЦА – *NETEROCORE VOREALIS* ЧЕРЕЗ ПЛОТИНУ КРАСНОЯРСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА И ЕГО РАСПРОСТРАНЕНИЕ В ЭКОСИСТЕМЕ Р. ЕНИСЕЯМихалева Т.В., Долгих П.М., Гадинов А.Н. (*Научно-исследовательский институт рыбохозяйственных водоемов и наземных биосистем, Красноярск, Россия*)**13:40 – 15:20 Обед**

Секция I-B: МАКРОЗООБЕНТОС

Кураторы: Щербина Г.Х., Курашов Е.А., Пронин Н.М.

15:20

О СОВМЕСТНОМ ОБИТАНИИ ВИДОВ-ВСЕЛЕНЦЕВ В ПЕРИФИТОНЕ И БЕНТОСЕ
Силаева А.А., Протасов А.А. (*Институт гидробиологии НАН Украины, Киев, Украина*)

15:40

ПОПУЛЯЦИОННАЯ ДИНАМИКА GMELINOIDES FASCIATUS (STEBBING) В
ЛАДОЖСКОМ ОЗЕРЕ
Курашов Е.А., Барков Д.В. (*Институт озероведения РАН, Санкт-Петербург, Россия*)

16:00

RECENT INVASIONS OF NEOZOA AND LOSS OF NATIVE MACROINVERTEBRATE
SPECIES IN THE UPPER RHINE RIVER, GERMANY
Bernauer, D.*, Jansen, W.** (* *Limnocon, Alte Eisenberger Straße, Kerzenheim, Germany*
** *North/South Consultants Inc., Winnipeg, Canada*)

16:20

ВСЕЛЕНИЕ БАЙКАЛЬСКИХ АМФИПОД (GMELINOIDES FASCIATUS STEB. И
MIRUROPUS POSSOLSKII SOW.) И ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЙ МИЗИДЫ (NEOMISIS
INTERMEDIA CZERN.) В НОВОСИБИРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ
А.М. Визер (*Филиал ФГУП «Госрыбцентр» ЗапСибНИИВБАК, г. Новосибирск, Россия*)

16:40 – 17:00 - Перерыв

17:00

БИОИНВАЗИВНЫЕ ВИДЫ МАКРОЗООБЕНТОСА В ПОВЕРХНОСТНЫХ
ВОДАХ БАССЕЙНА СРЕДНЕЙ И НИЖНЕЙ ВОЛГИ И ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ ИХ
ПРОНИКНОВЕНИЯ
Зинченко Т.Д., Антонов П.И. (*Институт экологии Волжского бассейна РАН, г.Тольятти, Россия*)

17:20

РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ЭКОЛОГИЯ ПОНТО-КАСПИЙСКОЙ ПОЛИХЕТЫ NYRANIA
INVALIDA (GRUBE) (POLYCHAETA, AMPHARETIDAE) В ВОДОХРАНИЛИЩАХ
ДНЕПРА
Плигин Ю.В., Матчинская С.Ф., Короткевич Т.Н., Железняк Н.И. (*Институт гидробиологии НАН Украины, Украина*)

17:40

СОВРЕМЕННОЕ РАСПРОСТРАНЕНИЕ КАСПИЙСКИХ ВСЕЛЕНЦЕВ В КАМСКИХ
ВОДОХРАНИЛИЩАХ
М.С. Алексеевна, А.М. Истомина* (*Пермский государственный университет, г. Пермь, Россия; *Пермское отделение ФГНУ ГосНИОРХ, г. Пермь, Россия*)

18:00

РАСПРОСТРАНЕНИЕ LEPTESTHERIA DANALACENSIS (RUPPEL, 1837)
(CRUSTACEA, CONCHOSTRACA) В ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЕ

Добрынина Т.И. (*Институт биологии внутренних вод РАН, Борок, Россия*)

18:20 – 19:00

Дискуссия.

19:00

Ужин

Четверг, 29 сентября
Конференц-зал Главного корпуса

**Секция I-A: ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ.
ИХТИОФАУНА.**

Кураторы: Дгебуадзе Ю.Ю., Кудерский Л.А.

9:00

ИЗМЕНЧИВОСТЬ РОСТА ТЮЛЬКИ CLUPEONELLA CULTRIVENTRIS NORDMANN,
1840 ВЕРХНЕВОЛЖСКИХ ВОДОХРАНИЛИЩ

Осипов В.В. (*Институт проблем экологии и эволюции РАН, г. Москва, Россия*)

9:20

NEW DATA ON GEOGRAPHICAL DISTRIBUTION AND BIOLOGICAL
SPECIFICATIONS OF EASTERN MOSQUITOFISH (GAMBUSIA HOLBROOKI, (GIRARD,
1859) IN NORTH-WESTERN CAUCASUS

Pashkov A.N.*, Moiseeva E.V.** (**Kuban State University, Krasnodar, Russia; ** Krasnodar
Research Institute of Fishery, Krasnodar, Russia*)

9:40

НАТУРАЛИЗАЦИЯ БЫЧКА – КРУГЛЯКА (NEOGOBIUS MELANOSTOMUS (PALLAS,
1814)) В ПРИДУНАЙСКИХ ОЗЕРАХ

Олейник Ю. Н. *, Заморов В. В. *, Радионова Н. П. ** (** Одесский национальный
университет, Одесса, Украина; ** Дунайская инспекция рыбоохраны, Измаил, Украина*)

10:00

BIGHEAD AND SILVER CARPS – INVADERS OF NORTH AMERICA’S LARGE RIVERS

Chapman, D. C. (*U.S. Geological Survey, Columbia Environmental Research Center, Columbia,
Missouri, USA*)

10:20 – 10:40 - Перерыв

10:40

БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ И ПИТАНИЕ РОТАНА PERCCOTTUS GLENII
DYBOWSKI, 1877, СЛУЧАЙНО ВСЕЛЕННОГО В ОЗ. ПЛЕСЕЦКОЕ
(АРХАНГЕЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ)

Новоселов А.П., Фефилова Л.Ф., Еловенко В.Н.** (*Северное отделение ПИИРО, г.
Архангельск, Россия; ** КаспНИИРХ, г. Астрахань, Россия*)

11:00

FEEDING ECOLOGY OF THE PERCCOTTUS GLENII, A NEW INVASIVE SPECIES IN
THE SLOVAKIA

Kosco J.*, Manko P.*, Miklisova D.**, Kosuthova L.*** (**University of Presov, Dept. of
Ecology, Presov, Slovakia; ** Institute of Zoology SAS, Kolyice, Slovakia; *** Institute of
Parasitology and Diseases of Fish, Veterinary University, Kosice, Slovakia*)

11:20

THE CURRENT NON-NATIVE RANGE OF THE FISH ROTAN *PERCCOTTUS GLENII* DYBOWSKI, 1877 IN EURASIA

Reshetnikov A. N. (*Severtsov Ecology & Evolution Institute, Moscow, Russia*)

11:40

РАССЕЛЕНИЕ РОТАНА *PERCCOTTUS GLENII* DYBOWSKI, 1877 В ВОДОЕМАХ И ВОДОТОКАХ БАЙКАЛЬСКОГО РЕГИОНА И АНАЛИЗ ФАКТОРОВ, ОГРАНИЧИВАЮЩИХ ЕГО ЧИСЛЕННОСТЬ В ОЗЕРЕ БАЙКАЛ

Пронин Н.М., Болонев Е.М. (*Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, Улан-Удэ, Россия*)

12:00

AMUR SLEEPER, A NEW INVASIVE SPECIES IN THE DANUBE RIVER NETWORK

Kosco J.*, Lusk S.**, Luskova V.**, Halacka K.**, Kosuth P.*** (**University of Presov, Dept. of Ecology, Presov, Slovakia; **Institute of Vertebrate Biology AS CZ, Dept. Ichthyology, Brno, Czech Republic; ***Institute of Parasitology and Diseases of Fish, Veterinary University, Kosice, Slovakia*)

12:20

РОТАН – ГОЛОВЕШКА *PERCCOTTUS GLENII* DYBOWSKI, 1877 В НЕВСКОЙ ГУБЕ И ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ФИНСКОГО ЗАЛИВА

Анцулевич А.Е.*, Яковлев А.С. ** (**Санкт-Петербургский государственный университет, Биологический НИИ, г. Санкт-Петербург, Россия; **Государственный НИИ озерного и речного рыбного хозяйства, г. Санкт-Петербург, Россия*)

12:40 – 13:00 Перерыв**13:00 – 13:40 Общая дискуссия. Подведение итогов работы секции.****13:40 – 14:40 Обед**

Четверг, 29 сентября
Конференц-зал Главного корпуса

Секция II: ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В НАЗЕМНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ.
Куратор: Папченков В.Г.

14:40

EFFECTS OF INVASIVE GRASS SPECIES ON BIRDS WINTERING IN COASTAL PRAIRIES OF TEXAS

Woodin, Marc (*U.S. Geological Survey, Texas Gulf Coast Field Research Station, TX, USA*)

15:00

ЗНАЧЕНИЕ АБИОТИЧЕСКИХ И БИОТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В РАССЕЛЕНИИ ОНДАТРЫ (*ONDATRA ZIBETHICUS L.*)

Чашухин В.А. (*Всероссийский научно-исследовательский институт охотничьего хозяйства и звероводства РАСХН, Киров, Россия*)

15:20

ИЗМЕНЕНИЕ ТЕРИОФАУНЫ КАРЕЛО-МУРМАНСКОГО КРАЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ ИНТРОДУКЦИИ НОВЫХ ВИДОВ

Данилов П.И., Фёдоров Ф.В., Каньшиев В.Я., Белкин В.В. (*Институт биологии Карельского научного центра РАН, г. Петрозаводск, Карелия, Россия*)

15:40

ИНВАЗИИ МЛЕКОПИТАЮЩИХ НА ОХРАНЯЕМЫЕ И ОСВОЕННЫЕ ЧЕЛОВЕКОМ ТЕРРИТОРИИ

Хляп Л. А., Неронов В. М., Луцкекина А. А. (*Институт проблем экологии и эволюции им. А. Н. Северцова РАН, Москва, Россия*)

16:00

ИНВАЗИИ НАСЕКОМЫХ В НАЗЕМНЫЕ ЭКОСИСТЕМЫ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ

Кузнецов В.Н., Стороженко С.Ю. (*Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток, Россия*)

16:20 – 16:40 Перерыв

16:40

АДВЕНТИВНЫЙ КОМПОНЕНТ ВО ФЛОРЕ НИЖНЕГО ПРИАМУРЬЯ

Антонова Л.А. (*Институт водных и экологических проблем ДВО РАН, Хабаровск, Россия*)

17:00

АДВЕНТИВНЫЕ ВИДЫ ВО ФЛОРЕ КАВКАЗА

Белоновская Е.А. (*Институт географии РАН, Москва, Россия*)

17:20

АДВЕНТИВНЫЕ ВИДЫ ВО ФЛОРЕ ВАЛДАЙСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА

Царевская Н.Г. (*Институт географии РАН, Москва, Россия*)

17:40**ОСОБЕННОСТИ ПОСТЛЕСНЫХ СУКЦЕССИЙ НА ЮЖНОЙ ГРАНИЦЕ
БОРЕАЛЬНЫХ ЛЕСОВ АЗИИ**

The Postwood Successions Features of on the Southern Border of Boreal Forests in Asia

П.Д. Гунин*, С.Н. Бажа*, Н.И. Дорофеюк*, Ю.И. Дробышев*, И.М. Микляева**

*(*Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН; ** Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова)***18:00****ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ИЗУЧЕНИЯ ИНВАЗИЙ РАСТЕНИЙ
НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ (НА ПРИМЕРЕ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ)**Стародубцева Е.А.*, Хлызова Н.Ю.** (** Воронежский государственный природный биосферный заповедник, Воронеж, Россия; **Воронежский государственный университет, Воронеж, Россия*)**18:20 – 19:00****Дискуссия.****19:00****Ужин**

Четверг, 29 сентября
Конференц-зал 101 корпуса

**Секция I-B: ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ.
МАКРОЗООБЕНТОС.**

Кураторы: Щербина Г.Х., Курашов Е.А., Пронин Н.М.

9:00

POTAMOPYRGUS ANTIPODARUM (GRAY, 1843) (MOLLUSCA: HYDROBIIDAE) IN NORTH-EASTERN POLAND

Kolodziejczyk A. (*Department of Hydrobiology, Institute of Zoology, Faculty of Biology, Warsaw University, Poland*)

9:20

СОВРЕМЕННОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И КОЛИЧЕСТВЕННАЯ СТРУКТУРА ДВУХ ВИДОВ ДРЕЙССЕНИД В РАЗЛИЧНЫХ ВОДОЕМАХ ВЕРХНЕВОЛЖСКОГО БАССЕЙНА

Щербина Г.Х. (*Институт биологии внутренних вод РАН, Борок, Россия*)

9:40

НЕКОТОРЫЕ МАТЕРИАЛЫ К ИЗУЧЕНИЮ СОВМЕСТНОЙ ИНВАЗИИ DREISSENA POLYMORPHA PALL. И D. BUGENSIS ANDR.

Протасов А.А. (*Институт гидробиологии НАН Украины, Киев*)

10:00

DREISSENA POLYMORPHA КАК ДЕТЕРМИНАНТ КОНСОРЦИИ МАКРОБЕСПОЗВОНОЧНЫХ ПРИБРЕЖЬЯ РЫБИНСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

В.К. Иванов. (*Дарвинский государственный природный заповедник, Борок, Вологодская область, Россия*)

10:20

ВЛИЯНИЕ ПОСЕЛЕНИЙ ДРЕЙССЕНИД НА ДРУГИЕ ВИДЫ МОЛЛЮСКОВ В ВЕРХНЕВОЛЖСКИХ ВОДОХРАНИЛИЩАХ

Перова С.Н. (*Институт биологии внутренних вод РАН, Борок, Россия*)

10:40 – 11:00

Перерыв

**Секция I-C: ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ.
МОРСКИЕ ЭКОСИСТЕМЫ.**

Куратор: Шиганова Т.А.

11:00

ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ВСЕЛЕНИЯ МОРСКИХ ВИДОВ В КАСПИЙ

Карпинский М.Г. (*Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии (ВНИРО), Москва, Россия*)

11:20

ИНВАЗИИ ПЕЛАГИЧЕСКОГО ОБРАСТАНИЯ В ПРИБРЕЖЬЕ

Ильин И.Н., Полтаруха О.П. (*Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия*)**11:40**

ИЗМЕНЕНИЯ В ДОННЫХ СООБЩЕСТВАХ ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ФИНСКОГО ЗАЛИВА ПОСЛЕ ВСЕЛЕНИЯ ПОЛИХЕТЫ MARENZELLERIA NEGLECTA

Максимов А.А. (*Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург, Россия*)**12:00**

A BIOLOGICAL STUDY ON GAMMARUS AEQUICAUDA MARTYNOV 1931 AN EXOTIC SPECIES FROM SOUTHEAST OF CASPIAN SEA

Mirzajani A. R.*, Sayadrahim S.*, Makaremi M.*, Gholipour E.** (**Dept. of Ecology - Caspian Sea Bony Fishes Research Center, Bandar Anzali, Iran; ** Department of Biology . Faculty of science, University of Isfahan, Iran*)**12:20 – 12:40 Перерыв****12:40**

ИЗУЧЕНИЕ БИОЛОГИИ ИНВАЗИЙНОГО ГРЕБНЕВИКА (MNEMIOPSIS LEIDYI) НА ИРАНСКОМ ПОБЕРЕЖЬЕ КАСПИЙСКОГО МОРЯ

Юнес Адели (*Каспийский научно-исследовательский институт частиковых рыб, порт Энзели, Исламская Республика Иран*)**13:00**

IMPACT OF THE INVADERS STENOPHORES MNEMIOPSIS LEIDYI AND BEROE OVATA ON THE FOODWEB AND BIODIVERSITY OF THE BLACK SEA

Shiganova T.A. (*Institute of oceanology RAS, Moscow, Russia*)**13:20**

ГРЕБНЕВИКИ MNEMIOPSIS LEIDYI И BEROE OVATA В АЗОВСКОМ И ЧЕРНОМ МОРЯХ: ПОСЛЕДСТВИЯ ВСЕЛЕНИЯ И МЕРЫ ПО СНИЖЕНИЮ УЩЕРБА

Воловик С.П.*, Корпакова И.Г.** (**НИИ «Экосистемы», Краснодар, Россия; **Азовский НИИ рыбного хозяйства, Ростов-на-Дону, Россия*)**13:40 – 14:40 Обед****14:40**

НЕКОТОРЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МНОГОЛЕТНЕЙ ДИНАМИКИ ЛОКАЛЬНОГО СТАДА КАМЧАТСКОГО КРАБА (PARALITHODES SAMTSCHEVICUS TILESII) НА АКВАТОРИИ ВАРАНГЕР-ФЬОРДА, БАРЕНЦЕВО МОРЕ

Переладов М.В. (*Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии (ВНИРО), Москва, Россия*)**15:00**

ФАКТИЧЕСКОЕ ВЫЕДАНИЕ БЕНТОСА ВЕРХНЕЙ СУБЛИТОРАЛИ БАРЕНЦЕВА МОРЯ КАМЧАТСКИМ КРАБОМ: НОВЫЙ ПОДХОД К РАСЧЕТАМ

Гудимов А.В. (*Мурманский морской биологический институт КНЦ РАН, Мурманск, Россия*)

15:20

ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ КАМЧАТСКОГО КРАБА НА ФАУНУ БАРЕНЦЕВА МОРЯ
Анисимова Н.А., Беренбойм Б.И., Герасимова О.В., Манушин И.Е. (*Полярный научно-исследовательский институт морского рыбного хозяйства и океанографии (ПИНРО), Мурманск, Россия*)

15:40

ВЛИЯНИЕ КАМЧАТСКОГО КРАБА (PARALITHODES CAMTSCHATICUS) НА
БЕНТОС ГУБЫ ДАЛЬНЕЗЕЛЕНЕЦКАЯ (БАРЕНЦЕВО МОРЕ)

Ржавский А.В.*, Бритаев Т.А.*, Павлова Л.В.***, Кузьмин С.А.***, Куликова В.И.*
(**Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия*,
***Мурманский морской биологический институт КНЦ РАН, Мурманск, Россия*)

16:00

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПОПУЛЯЦИЙ ЦЕННЫХ ПРОМЫСЛОВЫХ ВИДОВ
КРАБОВ – ВСЕЛЕНЦЕВ БАРЕНЦЕВА МОРЯ

С.А. Кузьмин (*Мурманский морской биологический институт (ММБИ) КНЦ РАН, Мурманск*)

16:20

КРАБ-СТРИГУН ОПИЛИО – НОВЫЙ КОМПОНЕНТ БАРЕНЦЕВОМОРСКОЙ ФАУНЫ

В.А. Павлов (*Полярный научно-исследовательский институт морского рыбного хозяйства и океанографии, Мурманск, Россия*)

16:40 – 17:00 Перерыв

**Секция I-D: ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ В ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ.
ПАРАЗИТОФАУНА.
Куратор: Тютин А.В.**

17:00

ПАТОГЕННОСТЬ КАК ФАКТОР, СПОСОБСТВУЮЩИЙ ВЫТЕСНЕНИЮ
АБОРИГЕННОГО ПАРАЗИТА РЫБ – OSTHODIPLOSTOMUM CUTICOLA (NORDMAN,
1832) ПАРАЗИТОМ-ВСЕЛЕНЦЕМ – APOPHALLUS MUEHLINGI (JAGERSKIOLD, 1898)
Бисерова Л.И. (*Всероссийский институт рыбного хозяйства и океанографии (ВНИРО), г.
Москва, Россия*)

17:20

ВЛИЯНИЕ БАЙКАЛЬСКОГО ВСЕЛЕНЦА GMELINOIDES FASCIATUS
(GAMMARIDAE) НА ЧИСЛЕННОСТЬ ПАРАЗИТОВ ACANTHOCERPHALUS LUCII И A.
ANGUILLAE (ACANTHOCERPHALA) В ВОДОЕМАХ СЕВЕРО-ЗАПАДА И БАССЕЙНА
ВОЛГИ

Жохов А.Е.*, Молодожникова Н.М.***, Пугачева М.Н.* (* *Институт биологии
внутренних вод РАН, пос. Борок, Россия*; ** *Московская медицинская академия, г.
Москва, Россия*)

17:40

ABORIGINAL PARASITIC SYSTEMS FOLLOWING INVASIONS OF NEW AQUATIC
SPECIES IN THE RYBINSK RESERVOIR (THE UPPER VOLGA, RUSSIA)

Tyutin A.V. (*Institute for Biology of Inland Waters RAS, Borok, Yaroslavl Region, Russia*)

18:00ECO-PARASITOLOGICAL ASPECTS OF DPREISSENA POLYMORPHA (PALLAS)
SPREAD AMONG WATERBODIES OF BELARUSMastitsky S.E.*, Karatayev A.Y.**, Burlakova L.E.** (* *Belarussian State University, Biology Faculty, Minsk, Belarus*; ** *Stephen F. Austin State University, Biology Department, Nacogdoches, TX, USA*)**18:20**LEECH FAUNA OF YAROSLAVL VOLGA REGION AS ONE OF INDICES OF
ECOSYSTEM'S TRANSFORMATIONLapkina L.N., Verbitsky V.B. (*Institute of Biology of Internal Waters RAS, Borok, Yaroslavl reg., Russia*)**18:40**СИМБИОНТЫ НЕКОТОРЫХ ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ ПРЕСНОВОДНЫХ
РЫБ И МОЛЛЮСКОВЮришинец В.И. (*Институт гидробиологии НАН Украины, Украина*)**19:00 – 19:30** **Дискуссия.****19:30** **Ужин**

Пятница, 30 сентября
Конференц-зал Главного корпуса

**Секция III: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ И ЭВОЛЮЦИОННЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ
ВСЕЛЕНИЯ ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ**

Кураторы: Слынько Ю.В., Stepien С.А., Махров А.А.

9:00

CHANGES IN SPECIES OF FORAGE FISH CAUSES RECRUITMENT PROBLEMS IN SALMONINE POPULATIONS OF THE GREAT LAKES OF NORTH AMERICA

Tillitt D.E.*, Brown S.B.**, D.C. Honeyfield***, and J.D. Fitzsimons**** (* *Columbia Environmental Research Center, USGS, Columbia, MO, USA*; ** *Environment Canada, National Water Research Institute, Burlington, ON, Canada*; *** *Northern Appalachian Research Laboratory, USGS, Wellsboro, PA, USA*; **** *Department of Fisheries & Oceans, Bayfield Institute, Burlington, ON, Canada*)

9:20

MORTALITY OF WILD GOLDEN GREY MULLET (LIZA AURATUS) IN IRANIAN WATERS OF CASPIAN SEA, ASSOCIATED WITH VIRAL NERVOUS NECROSIS

Mohammad Jalil Zorriehzahra*, Toshihiro Nakai**, Denis Kaw Gomez**, Issa Sharifpour*, Chi Shau-Chi***, Mehdi Soltani****, Hasssn Hj Mohd Daud*****, Mostafa Sharif Rohani*, Ali Asghar Saidi***** (**Aquatic Animal Health & Diseases Dept., Iranian Fisheries Research Institute, Tehran, Iran*; ***Graduate School of Biosphere Science, Hiroshima University, Higashihiroshima, Japan*; ****Dept. of Life Science, National Taiwan University, Taipei, Taiwan*; *****Dept. of Aquatic Animal Health, Faculty of Veterinary Medicine, University of Tehran, Tehran, Iran*; ******Aquatic Animal Health Unit, Dept. of Veterinary Clinical studies, University of Putra Malaysia, Malaysia*; ******Mazandaran Fisheries Research Center, Sari (Khazar –abad), Iran*)

9:40

CAUSES AND EFFECTS OF SMALL BALSAM (IMPATIENS PARVIFLORA) INVASIVENESS IN POLAND

Lipinska A., Uchmanski J. (*Centre for Ecological Research PAN, Lomianki, Poland*)

10:00

ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ДИВЕРГЕНЦИИ ПОПУЛЯЦИЙ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ, АККЛИМАТИЗИРОВАННЫХ В ГОЛАРКТИКЕ

Гордеева Н.В., Салменкова Е.А. (*Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова РАН, Москва, Россия*)

10:20

АЛЛОЗИМНАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ДРЕЙССЕНЫ (DREISSENA POLYMORPHA PALLAS) ВОЛГО-БАЛТИЙСКОГО И СЕВЕРО-ДВИНСКОГО ВОДНЫХ ПУТЕЙ

Сергеева И.С.*, Политов Д.В.**, Боровикова Е.А.**, Балдина С.Н.**, Гордон Н.Ю.** (**Вологодская лаборатория филиал ФГНУ ГосНИОРХ, Вологда, Россия*; ***Институт общей генетики РАН, Москва, Россия*).

10:40 – 11:00 Перерыв

11:00

POPULATION GENETICS OF DREISSENID MUSSEL INVASIONS IN NORTH AMERICA AND EURASIA

Brown J.E., Stepien C.A. (*University of Toledo, Toledo, Ohio, USA*)

11:20

ИЗМЕНЕНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ ПОПУЛЯЦИИ СЕМГИ SALMO SALAR LINNAEUS, 1758 Р. КЕРЕТЬ (БЕЛОЕ МОРЕ) В РЕЗУЛЬТАТЕ ИНВАЗИИ ПАРАЗИТА GYRODACTYLUS SALARIS MALMBERG

Хаймина О.В.* , Махров А.А.** , Широков В.А.*** , Щуров И.Л.*** , Артамонова В.С.**
 (**Российский государственный гидрометеорологический университет, С. –Петербург, Россия*; ***Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова РАН, Москва, Россия*;
 ****Северный НИИ рыбного хозяйства Петрозаводского Государственного Университета, Петрозаводск, Россия*)

11:40

THE GENETICS OF INVASIVE RUFFE IN THE GREAT LAKES IN COMPARISON WITH NATIVE AND INVASIVE POPULATIONS IN EURASIA

Stepien C.A. (*Great Lakes Genetics Laboratory, Lake Erie Center and Department of Earth, Ecological and Environmental Sciences, University of Toledo, Toledo, Ohio, USA*)

12:00

ИССЛЕДОВАНИЕ ПОПУЛЯЦИОННОЙ СТРУКТУРЫ КАМЧАТСКОГО КРАБА (PARALITHODES CAMTSCHATICUS) БАРЕНЦЕВА МОРЯ С ПОМОЩЬЮ МИКРОСАТЕЛЛИТНЫХ МАРКЕРОВ

Артамонова В.С.* , Беренбойм Б.И.** , Махров А.А.* , Пинчуков М.А.** , Холод О.Н.*
 (**Институт общей генетики РАН им. Н.И.Вавилова, Москва, Россия*; ***ГУП Полярный научно-исследовательский институт морского рыбного хозяйства и океанографии им. Н.М. Книповича (ПИНРО), Мурманск, Россия*)

12:20 – 12:40 Перерыв**12:40**

GENETIC IDENTITY, SYSTEMATICS, AND BIOGEOGRAPHY OF INVASIVE NEOGOBIINS: PATTERNS IN THE PONTO-CASPIAN, THE GREAT LAKES, AND BEYOND

Neilson M.E., Stepien C.A. (*Great Lakes Genetics Laboratory, Lake Erie Center, University of Toledo, Toledo, OH, USA*)

13:00

МИКРОФИЛОГЕНЕЗ ЧЕРНОМОРСКО-КАСПИЙСКОЙ ТЮЛЬКИ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ RAPD-АНАЛИЗА

Столбунова В.В., Слынько Ю.В. (*Институт биологии внутренних вод РАН, Борок, Россия*)

13:20GENETIC-BIOCHEMISTRY ADAPTATIONS OF *CLUPEONELLA CULTRIVENTRIS* NORDMANN, 1840 AT EXPANSION IN VOLGA RIVER BASIN

Karabanov D.P., Slynko Yu.V. (*Institute of the Biology of Inland Waters RAS (IBIW RAS), pos. Borok Yaroslavl reg., Russia*)

13:40

МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ВСЕЛЕНЦЕВ ЧЕРНОМОРСКО – КАСПИЙСКОЙ ТЮЛЬКИ *CLUPEONELLA CULTRIVENTRIS* NORDMANN, 1840 И РОТАНА – ГОЛОВЕШКИ *PERCCOTTUS GLENII* DYBOWSKY, 1877

Касьянов А.Н. (*Институт биологии внутренних вод РАН, пос. Борок, Ярославской обл., Россия*)

14:00 – 15:00 Обед**15:00**

АКТИВНОСТЬ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНЫХ КАРБОГИДРАЗ ТЮЛЬКИ *CLUPEONELLA CULTRIVENTRIS* NORDMANN, 1840 ИЗ ПРЕСНОВОДНЫХ ВОДОЕМОВ БАССЕЙНА ВОЛГИ И ДОНА

Голованова И.Л., Слынько Ю.В. (*Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок, Россия*)

15:20

LATITUDINAL VARIATION IN POPULATIONS OF *LYTHRUM SALICARIA* IN EUROPE AND NORTH AMERICA: JOINT INTERNATIONAL RESEARCH

Middleton Beth (*Secretary-General of the Society of Wetland Scientists & Research Ecologist, USGS National Wetlands Research Center, Lafayette, LA, USA*)

15:40

MORPHOLOGICAL VARIATION AND FLUCTUATING ASYMMETRY OF TWO FORMS OF BLUE MUSSEL, *MYTILUS EDULIS* AND *M. TROSSULUS*, AND THEIR HYBRIDS FROM THE BARENTS SEA

Lajus D.L., Katolikova M.V. Strelkov P.P. (*St.Petersburg State University, St.Petersburg, Russia*)

16:00

ВЛИЯНИЕ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУР НА ВЫЖИВАЕМОСТЬ РОТАНА *PERCCOTTUS GLENII* DYBOWSKI (1877) В ЭКСПЕРИМЕНТЕ

Артаев О.Н., Ручин А.Б. (*Мордовский государственный университет, г. Саранск, Россия*)

16:20 – 16:40 Перерыв**16:40**

ПРОБЛЕМЫ МИКРОЭВОЛЮЦИИ ИНВАЗИОННЫХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ

Виноградова Ю.К. (*Главный ботанический сад РАН, Москва, Россия*)

17:00

ИНТЕНСИВНОСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ И ГИБРИДИЗАЦИИ *VIDENS FRONDOSA* L. (ASTERACEAE) В БАССЕЙНЕ ВОЛГИ

Папченко В.Г. (*Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок, Россия*)

17:20

TEMPERATURE SELECTION IN *GMELINOIDES FASCIATUS* FROM THE ESTUARY OF RIVER ILD

Verbitsky V.B.*, Verbitskaya T.I*, Volkova A.A.** (**Institute Biology of Internal Waters RAS, Borok, Russia; ** The Yaroslavl State University, Yaroslavl, Russia*)

17:40

COMPARATIVE CHEMICAL COMPOSITION OF TWO INVASIVE DREISSENIDS, *DREISSENA POLYMORPHA* AND *D. BUGENSIS* IN THE RYBINSK RESERVOIR (THE UPPER VOLGA BASIN, RUSSIA) AND ASSESSMENT OF INVASION-RELATED MODIFICATIONS OF EXCHANGE AND BALANCE OF CHEMICAL ELEMENTS IN THE RESERVOIR ECOSYSTEM

Pavlov D.F.*, Frontasyeva M.V.** (* *Institute Biology of Internal Waters RAS, Borok, Russia*
** *Joint Institute for Nuclear Research, Dubna, Moscow Oblast, Russia*)

18:00

РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ СКРИНИНГА ТРАНСГЕННЫХ ОРГАНИЗМОВ.

Кузнецов Б.Б.*, Слынько Ю.В.***, Столбунова В.В.***, Карабанов Д.П.** (* *Центр биоинженерии РАН, Москва, Россия*; ** *Институт биологии внутренних вод РАН, п. Борок, Россия*)

18:20

ВЕРОЯТНОСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ВИРУСА ИНФЕКЦИОННОГО НЕКРОЗА ГЕМОПОЭТИЧЕСКОЙ ТКАНИ В ВОДОЕМЫ РОССИИ ПРИ АККЛИМАТИЗАЦИИ И ИСКУССТВЕННОМ ВОСПРОИЗВОДСТВЕ ЛОСОСЕЙ

Рудакова С.Л. (*Камчатский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии (КамчатНИРО), Петропавловск-Камчатский, Россия*)

18:40 – 19:00**Перерыв****19:00 – 19:30****Дискуссия, подведение итогов работы секции.****20:00****Ужин**

Пятница 30 сентября
Конференц-зал 101 корпуса

**Секция IV: ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ, МОДЕЛИРОВАНИЕ И
УПРАВЛЕНИЕ ИНВАЗИЯМИ ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ.**

Кураторы: Фенева И.Ю., Петросян В.Г.

9:00

ОБЩАЯ КОНЦЕПЦИЯ СОЗДАНИЯ ПРОБЛЕМНО–ОРИЕНТИРОВАННОГО
ИНТЕРНЕТ ПОРТАЛА ПО ИНВАЗИЯМ ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ В РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ.

Дгебуадзе Ю.Ю.*, Петросян В.Г.*, Павлов А.В.*, Бессонов С.А.*, Масляков В.Ю.**,
Морозова О.В.**, Царевская Н. Г.**, Ижевский С.С.***, Шахраманов И.К.** (**Институт
проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова, РАН, Москва, Россия; **ВНИИ
карантина растений МСХ, Московская область, п. Быково, Россия; ***Институт
географии РАН, Москва, Россия*)

9:20

ОСОБНОСТИ ИНВАЗИЙ ОРГАНИЗМОВ И РАЗВИТИЯ БИОГЕОЦЕНОЗОВ
ОКЕАНИЧЕСКОГО ОБРАСТАНИЯ. ПРОГНОСТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Ильин И.Н., Петросян В.Г., Павлов А.В., Бессонов С.А. (*Институт проблем экологии и
эволюции им. А.Н. Северцова, РАН, Москва, Россия*)

9:40

USE AND REMOTE SENSING AND GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS FOR
TRACKING INVASIVE SPECIES

Johnston J.B. (*National Wetlands Research Center, Lafayette, USA*)

10:00

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ, СВЯЗАННЫХ С
ВСЕЛЕНИЕМ ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ.

Патонин А.В. (*Геофизическая Обсерватория “Борок” филиал ИФЗ РАН, Борок, Россия*)

10:20 – 10:40 Перерыв

10:40

БАЗА ДАННЫХ ПО АДВЕНТИВНЫМ ВИДАМ РАСТЕНИЙ ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ:
ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Морозова О.В., Царевская Н.Г. (*Институт географии РАН, Москва, Россия*)

11:00

АРЕАЛЫ ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ МЛЕКОПИТАЮЩИХ В БАНКЕ ЦИФРОВЫХ
АРЕАЛОВ

Пушкарев С.В. (*Институт географии РАН, г. Москва, Россия*)

11:20

РАССЕЛЕНИЕ НЕКОТОРЫХ ИНВАЗИОННЫХ ВИДОВ В ПРЕДЕЛАХ БЫВШЕГО
СССР И ПРОБЛЕМА ТЕРМИНОЛОГИИ

Кравченко О.Е. (*ВНИИ растениеводства г. Санкт-Петербург, Россия*)

11:40

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ИНВАЗИЙ РАСТЕНИЙ: ПОДХОДЫ И ВОЗМОЖНОСТИ.
Морозова О.В. (*Институт географии РАН, Москва, Россия*)

12:00

ПРОБЛЕМА ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ В СВЯЗИ С ВСТУПЛЕНИЕМ РОССИИ ВО
ВСЕМИРНУЮ ТОРГОВУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ (ВТО)
Тишков А.А. (*Институт географии РАН, Москва, Россия*)

12:20 – 12:40 Перерыв**12:40**

VOLUNTARY CODE OF CONDUCT FOR USE OF ALIEN SPECIES IN URBAN
ENVIRONMENT MANAGEMENT

Sobolev N. * Volkova L. ** (* *Biodiversity Conservation Center, ** A.N. Severtsov Institute of
Ecology and Evolution, RAS, Moscow, Russia*)

13:00

BALLAST WATER MANAGEMENT AND CLIMATE CHANGE IN THE COASTLING OF
NIGERIA [PARANOMIC VIEW]

Akeh L.E, Dr. E. Udoeka, Ediang A.O. Ediang A.A. (*Nigeria meteorological Agency, Oshodi
Lagos, Nigeria*)

13:20

ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ ВСЕЛЕНИЯ В ВОДОЕМЫ ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ
ВЫРАЩИВАНИЯ СИГОВЫХ РЫБ ПЕСЧАНОЙ ШИРОКОЛОБКИ (LTOCOTTUS
KESSLERY (DYB.).

Черняев Ж.А. (*Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова, РАН, Москва,
Россия*)

13:40 – 14:00 Дискуссия. Подведение итогов работы секции.**14:00 – 15:00 Обед**

Суббота, 1 октября
Конференц-зал Главного корпуса

9:00 – 11:00

Обсуждение стендовых докладов.

Докладчики: кураторы секций.

11:00 – 12:00

Круглый стол по проблемам координации исследований в области биологических инвазий. Утверждение итоговых документов симпозиума.

Докладчик: Дгебуадзе Ю.Ю.

12:00 – 17:00

Экскурсии (по предварительной записи)

1. Экскурсия по музеям г. Мышкин и этнографический музей "Мартыново" – деревня этнической группы коцкарей.
2. Экскурсия по дворцовому комплексу русской царской династии Рюриковичей в г. Углич.

18:00 – 23:00

Торжественный вечер, посвященный закрытию работы симпозиума. Банкетный зал ИБВВ РАН.

23:00

Отъезд участников.

**Стендовые доклады.
Конференц-зал главного корпуса.
27 -30 сентября**

МЕХАНИЗМ ВСЕЛЕНИЯ ЧАЙКИ-ХОХОТУНЬИ (*LARUS CACHINNANS* PALL.) В ЭКОСИСТЕМЫ СРЕДНЕГО ДНЕПРА

Атамась Н.С.

Институт зоологии НАН Украины, Киев, Украина

INTERNATIONAL COOPERATION ON AQUATIC INVASIVE SPECIES IN EUROPE

Panov V.E., Gollasch S. *

Zoological Institute RAS, St.Petersburg, Russia

* GoConsult, Hamburg, Germany

ПИТАНИЕ БЫЧКА – КРУГЛЯКА *NEOGOBIVUS MELANOSTOMUS* (PALLAS, 1813) В КУЙБЫШЕВСКОМ И САРАТОВСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩАХ

Никуленко Е.В.

Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

ВИДЫ –ВСЕЛЕНЦЫ В ПИТАНИИ ОКУНЯ *PERCA FLUVIATILIS* LINNAEUS, 1758 КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

Семенов Д.Ю.*, Шакирова Ф.М.**

* Ульяновский государственный педагогический университет, г. Ульяновск, Россия

** Татарское отделение ФГУ «ГосНИОРХ», г. Казань, Россия

ОСОБЕННОСТИ ЭКОЛОГИИ АНЧОУСОВИДНОЙ КИЛЬКИ *CLUPEONELLA ENGRAULIFORMIS* (BORODIN, 1904) В СВЯЗИ С МАССОВЫМ РАЗМНОЖЕНИЕМ В КАСПИЙСКОМ МОРЕ ЕЕ ОСНОВНОГО ПИЩЕВОГО КОНКУРЕНТА – ГРЕБНЕВИКА (*MNEMIOPSIS LEYDYI*)

Устарбекова Д.А.

Прикаспийский институт биологических ресурсов ДагНЦ РАН, г.Махачкала, Россия

О НЕГАТИВНОМ ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ЭФФЕКТЕ ПРИ САМОРАССЕЛЕНИИ СУДАКА *STIZOSTEDION LUCIOPERCA* (LINNAEUS, 1758) В БАССЕЙНЕ Р. ОНЕГИ

Студёнов И.И., Новосёлов А.П.

Северное отделение ПИНРО, г. Архангельск, Россия

CARASSIUS AURATUS, THE MOST SUCCESSFUL INVASIVE SPECIES IN THE WATERS OF THE CZECH REPUBLIC

Luskova V., Lusk S., Halacka K., Vetesnik L.

Institute of Vertebrate Biology AS CR, Dept. Ichthyology, Brno, Czech Republic

CHINESE INTRODUCED FISHES IN WATER BODIES OF UZBEKISTAN

Khurshut E.E., Mirabdullaev I.M.

Institute of Zoology of Uzbek Academy of Sciences, Tashkent, Uzbekistan

ВОЗМОЖНЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ОТ ВСЕЛЕНИЯ ЧУЖЕРОДНЫХ ВИДОВ В КУЙБЫШЕВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ

Салахутдинов А.Н.*, Шакирова Ф.М.**

* Институт экологии природных систем АН РТ, Казань, Россия

** Татарское отделение ФГНУ «ГосНИОРХ», Казань, Россия

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА И ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ДАННЫХ
ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА РЫБИНСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
(НА ПРИМЕРЕ СООБЩЕСТВ МАКРОЗООБЕНТОСА).

Патонин А. В. *, Перова С.Н.**

* Геофизическая Обсерватория “Борок”, филиал ИФЗ РАН, Борок, Россия

** Институт биологии внутренних вод РАН, Борок, Россия

МОДЕЛЬ ИНВАЗИОННЫХ ПРОЦЕССОВ НА ПРИМЕРЕ ВЕТВИСТОУСЫХ
РАКООБРАЗНЫХ

Рыбаков Я.Е., Бежан Д.А.

Университет управления, г. Москва

ЧУЖЕРОДНЫЕ DECAPODA (CRUSTACEA) В УЗБЕКИСТАНЕ

Мирабдуллаев И.М. *, Ниязов Д.С.**

* Институт зоологии АН РУз., Ташкент, Узбекистан

** Бухарский государственный университет, Бухара, Узбекистан

МОЛЛЮСКИ-ВСЕЛЕНЦЫ НА ТЕРРИТОРИИ УКРАИНЫ: ИСТОЧНИКИ И
НАПРАВЛЕНИЯ ИНВАЗИИ

Сон М.О.

Одесский филиал Института биологии южных морей НАН Украины, Украина

РАСПРОСТРАНЕНИЕ CORNIGERIUS MAEOTICUS MAEOTICUS (PENGO, 1879) В
КУЙБЫШЕВСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩЕ

Бычек Е.А.

Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

SKELETONEMA SUBSALSUM (CLEVE-EULER) VETHGE (BACILLARIOPHYTA) В
КУЙБЫШЕВСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩЕ И ВОДОЕМАХ НИЖНЕЙ ВОЛГИ

Тарасова Н.Г., Буркова Т.Н.

Институт экологии Волжского бассейн РАН, Тольятти, Россия

РАСПРОСТРАНЕНИЕ И МОРФОЛОГО – ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
АМУРСКОГО ЧЕБАЧКА PSEUDORASBORA PARVA (TEMMINCK ET SCHLEGEL,
1846) ЮЖНОГО РЕГИОНА РОССИИ

Карабанов Д.П., Кодухова Ю.В.

Институт биологии внутренних вод РАН, пос. Борок Ярославской области, Россия

ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ЧИСЛА ПОЗВОНКОВ У ВСЕЛЕНЦА
ЧЕРНОМОРСКО – КАСПИЙСКОЙ ТЮЛЬКИ CLUPEONELLA CULTRIVENTRIS
NORDMANN, 1840 И ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ ЕЕ ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ

Касьянов А.Н.

Институт биологии внутренних вод РАН, пос. Борок, Ярославской обл., Россия

ВЛИЯНИЕ МОЛОДИ КАМЧАТСКОГО КРАБА НА ДОННЫЕ СООБЩЕСТВА
ПРИБРЕЖНОЙ ЗОНЫ БАРЕНЦЕВА МОРЯ

Павлова Л.В.

Мурманский морской биологический институт КНЦ РАН, г. Мурманск, Россия

INTRODUCTION OF BAIKALIAN AMPHIPOD GMELINOIDES FASCIATUS AND
CHANGES IN AQUATIC ECOSYSTEMS OF THE NORTH-WESTERN RUSSIA

Berezina N.A.

Zoological Institute of Russian Academy of Sciences, St-Petersburg, Russia

STUDYING ALEIN FISHES AND MACROCRUSTACEANS DISTRIBUTION AND THEIR
EFFECTS ON RIVERS AND WETLANDS OF THE IRANIAN BASIN OF CASPIAN SEA

Keyvan Abbasi

Ecology Dept., Aquaculture Institute, Bandar Anzali, Iran

ПИТАНИЕ РОТАНА PERCCOTTUS GLENII DYBOWSKI, 1877 В СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ
СОВРЕМЕННОГО АРЕАЛА (АРХАНГЕЛЬСКАЯ И ВОЛОГОДСКАЯ ОБЛАСТИ)

Плюснина О.В.

Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия

ИЗМЕНЧИВОСТЬ ФОРМЫ РАКОВИНЫ У DREISSENA POLYMORPHA И D.
BUGENSIS ИЗ РОССИИ И США

Павлова В.В.

Институт биологии внутренних вод РАН, пос. Борок, Россия

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СКОРОСТИ ФИЛЬТРАЦИИ ДВУХ ВИДОВ
ДРЕЙССЕНИД ПРИ РАЗЛИЧНЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ХЛОРЕЛЛЫ

Пряничникова Е.Г., Щербина Г.Х.

Институт биологии внутренних вод РАН, Борок, Россия

ECOLOGIC COMPREHENSIVE STUDIES OF INVASIVE COMB JELLY (*Mnemiopsis
leidyi*), POSSIBILITY OF BIOLOGIC CONTROL THROUGH INTRODUCING *Beroe ovata*
& MESOCOSM EXPERIMENT

Sohrab Rezvani Gilkolaei *; Arash Javanshir**; Mojgan Roushan Tabari**; Abolghasem
Roohi** And Hossein Negarestan*

* Iranian Fisheries Research Organization, (IFRO), Tehran, Iran

** Mazandaran Fisheries Research Center, Sari, Iran

EFFECT OF MNEMIOPSIS LEIDYI INVATION ON ZOOPLANKTON IN THE IRANIAN
COASTS OF THE CASPIAN SEA

Siamak Bagheri*, Ahmet Kideys**, Alireza Mirzajani*

* Ecology Dept, Research center bony fishes of Caspian Sea, Bandar Anzali, Iran

** Institute of Marine Sciences, Middle East Technical University, Erdemli, Turkey

СТРУКТУРА И ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В СООБЩЕСТВЕ МАКРОБЕСПОЗВОНОЧНЫХ
ПРИБРЕЖЬЯ РЫБИНСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА ПРИ ДОМИНИРОВАНИИ
GMELINOIDES FASCIATUS (STEBB)

В.К. Иванов

Дарвинский государственный природный заповедник, Борок, Вологодская область, Россия

ЛИНЕЙНЫЕ ПАРАМЕТРЫ АДВЕНТИВНОГО ВИДА CULEX PIPIENS MOLESTUS
FORSK. (DIPTERA, CULICIDAE) В ЮГО-ЗАПАДНОЙ ЯКУТИИ

Потапова Н.К.

Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН, Якутск, Россия,

BENTHIC INVADERS AND THEIR ROLE IN COMMUNITIES OF THE KUYBYSHEV
AND NIJNEKAMSK RESERVOIRS

Yakovlev V.A., Yakovleva A.V.
Kazan State University, Kazan, Russia

РОЛЬ ВИДОВ-ВСЕЛЕНЦЕВ В ФОРМИРОВАНИИ БИОЦЕНОЗОВ ВОДОЕМА-
ОХЛАДИТЕЛЯ БЕЛОВСКОЙ ГРЭС

Яныгина Л.В., Кириллов В.В., Зарубина Е.Ю.
Институт водных и экологических проблем СО РАН, Барнаул, Россия

ВЛИЯНИЕ БОКОПЛАВА GMELENOIDES FASCIATUS НА ФОРМИРОВАНИЕ
СТРУКТУРЫ ЗООПЛАНКТОНА МИКРОКОСМОВ

Чугунов В.К., Терешенко В.Г., Вербицкий В.Б.
Институт биологии внутренних вод РАН, пос. Борок, Россия

INFLUENCE OF INTRODUCED CLUPEONELLA CULTRIVENTRIS NORDMANN, 1840
UPON UPPER VOLGA FISH COMMUNITY TROPHIC STRUCTURE

Kiyasko V.I., Khalko N.A.
Institute of the Biology of Inland Waters RAS (IBIW RAS), pos. Borok Yaroslavl reg., Russia

ДЕВЯТИИГЛАЯ КОЛЮШКА PUNGITIUS PUNGITIUS (LINNAEUS, 1758)
ЧЕБОКСАРСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

Клевакин А.А.
Нижегородская лаборатория – филиал ФГНУ ГосНИОРХ, г. Нижний Новгород, Россия

ПУГОЛОВКА ЗВЕЗДЧАТАЯ BENTHOPHILUS STELLATUS (SAUVAGE, 1874) –
ЧУЖЕРОДНЫЙ ВИД В ИХТИОФАУНЕ КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

Шемонаев Е.В.
Институт экологии волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия,

АМУРСКИЙ ЗМЕЕГОЛОВ CHANNA ARGUS (CANTOR, 1842) В БАССЕЙНЕ
БАЛХАША

Дукравец Г.М.
ДГП НИИ проблем биологии и биотехнологии РГП КазНУ им. аль-Фараби, Алматы,
Казахстан

CARASSIUS AURATUS (LINNAEUS, 1758) AS A INVASIVE SPECIE IN ANZALI
LAGOON

Saeed Safaee
Caspian Bony fishes Research Center, Anzali, I.R IRAN

KOREAN SAWBELLY, HEMICULTER LEUCISCULUS, A COMPETITOR OF
INDIGENOUS SPECIES IN UZBEKISTAN

Khurshut E.E.*, Rakhmatullaeva G.M.**

* Institute of Zoology of Uzbek Academy of Sciences, Tashkent, Uzbekistan

** Research Center for Development of Fisheries, Tashkent, Uzbekistan

THE PREVALENCE AND DISTRIBUTION OF THE CESTODE
 NIPPOTAENIA MOGURNDAE – PARASITE OF PERCCOTTUS GLENII, IN SLOVAKIA
 Kosuthova L.*, Kosco J.**, Miklisova D.***, Kosuth P.*, Letkova V.*, Manko P.**
 * University of Veterinary Medicine, Department of Parasitology, Diseases of Fish, Kольice,
 Slovak republic
 ** University of Presov, Faculty of Human and Natural Sciences, Presov, Slovak republic
 ***Institute of Zoology SAS, Kольice, Slovak republic

ПУТИ ОБМЕНА МЕЖДУ ИХТИОФАУНАМИ ВОСТОЧНОЙ И ЗАПАДНОЙ ЧАСТЕЙ
 СЕВЕРНОЙ ПАЦИФИКИ
 Орлов А.М.
 Всероссийский научно–исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии,
 Москва, Россия

НАТУРАЛИЗАЦИЯ ВСЕЛЕНЦА БЫЧКА – КРУГЛЯКА
 NEOGOBIUS MELANOSTOMUS (PALLAS, 1814) В ВИСЛИНСКОМ ЗАЛИВЕ
 БАЛТИЙСКОГО МОРЯ
 Тылик К.В., Закревский Е.Д.
 Калининградский государственный технический университет, Россия

К ВОПРОСУ О ПРОНИКНОВЕНИИ МОРСКОЙ ПУХЛОЩЕКОЙ ИГЛЫ-РЫБЫ
 (SYNGNATHUS ABASTER NIGROLINEATUS EICHWALD, 1831) В БАССЕЙН ДНЕПРА
 Долинский В.Л.
 Институт гидробиологии НАН Украины, Киев, Украина

ЧУЖЕРОДНЫЕ ВИДЫ РЫБ В МАЛЫХ ВОДОЕМАХ БАЛХАШСКОГО БАССЕЙНА И
 ИХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С АБОРИГЕННОЙ ИХТИОФАУНОЙ
 Мамилов Н.Ш.
 Научно–исследовательский институт проблем биологии и биотехнологии,
 Алматы, Казахстан

ИЗМЕНЕНИЯ В РАСПРОСТРАНЕНИИ И ЧИСЛЕННОСТИ НЕКОТОРЫХ
 АБОРИГЕННЫХ И ИНТРОДУЦИРОВАННЫХ ВИДОВ ПРЕСНОВОДНЫХ РЫБ
 РОССИИ В XX ВЕКЕ
 Кожара А.В.*, Жулидов А.В.**
 * Институт биологии внутренних вод РАН
 ** Южно-российский центр подготовки и реализации международных проектов

О КЛАССИФИКАЦИИ УЧЕНИЙ О БИОЗАНОСАХ И ИНВАЗИЯХ ЧУЖЕРОДНЫХ
 ВИДОВ
 А.В.Димитриев
 Государственный природный заповедник “Присурский” г. Чебоксары, Россия

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТЕПЕНИ НАТУРАЛИЗАЦИИ АДВЕНТИВНЫХ РАСТЕНИЙ НА
 ТЕРРИТОРИЯХ НАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРКОВ «СМОЛЕНСКОЕ ПООЗЕРЬЕ» И «УГРА»
 Решетникова Н. М.
 Главный ботанический сад РАН, Москва, Россия